

2024-04-29

**Inwestor:**

Nadleśnictwo Przymuszewo  
Przymuszewo 3  
89-634 Leśno  
NIP:555-000-76-88  
Forma prawna:  
Numer REGON:  
Organ rejestrowy:  
Numer KRS:  
Kapitał zakładowy: 0,00  
Waluta kapitału:  
Wpłacono: 0,00

**Wykonawca:**

NIP:  
Forma prawna:  
Numer REGON:  
Organ rejestrowy:  
Numer KRS:  
Kapitał zakładowy: 0,00  
Waluta kapitału:  
Wpłacono: 0,00

**Przedmiar Nr:**

**Nazwa budowy:** Dojazd pożarowy nr 2

**Kod budowy:**

**Adres budowy:** ,

**Obiekt:** Droga asfaltowa

**Rodzaj robót:** drogowe

**Nr umowy:**

**Data oprac.:** 2024-04-29

**Umowa z dnia:** 2024-04-29

**Załączniki:**

**Podstawa opracowania:** KNR 2-01, KNR 2-31I, Orgbud 911, KNNR 1, KNKRB 01

**Waluta:** PLN

**Poziom cen kosztorysu:**

**Sporządził:**

Michał Ratajczak (korekta 2024)

**Sprawdził:**

**Książka przedmiarów/obmiarów**

<b>1. Prace przygotowawcze</b> <i>Kod CPV:</i>		
1	<p><i>KNR 2-01 0119-03-043</i>  <i>Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych. Trasa dróg w terenie równinnym i inwentaryzacja powykonawcza</i>  <i>Charakterystyka robót: Tablica: 0119</i>  1.Sprawdzenie i uzupełnienie osi trasy dodat kowymi punktami  2.Niwelacja kontrolna reperów i osi trasy  3.Niwelacja kontrolna poprzeczników z ewentualnym wytyczeniem dodatkowych przekroi  4.Wyznaczenie krawędzi skarp z ustawieniem i konserwacją szablonów  5.Zabezpieczenie osi trasy przez wyniesienie jej poza obręb robót  6.Wykonywanie pomiarów bieżących w miarę robót  7.Wyrób kołków pomiarowych i reperów w okresie budowy  <i>krotność= 1,00</i></p>	3,09 km
2	<p><i>KNNR 1 0101-030-020</i>  <i>Mechaniczne ścinanie drzew i karczowanie pni.</i>  <i>Charakterystyka robót: Tablica: 0101</i>  1.Ścięcie drzewa lub odcięcie dłużycy od pnia oraz obcięcie wierzchołka i gałęzi  2.Odciągnięcie gałęzi i ułożenie w stosy  3.Przetoczenie dłużycy i ułożenie na podkładach  4.Odrabianie korzeni  5.Wydobycie pnia spycharką z przemieszczeniem  6.Ułożenie w stosy  7.Zasypanie dołu  <i>krotność= 1,00</i></p>	37,00 szt
<b>2. Jezdnia i skrzyżowania</b> <i>Kod CPV:</i>		
3	<p><i>KNR 2-311 0314-01-050</i>  <i>Wyrównanie istniejącej podbudowy z mieszanki mineralno -asfaltowej - AC 11W(KR 1-2) 64 kg/m2.</i>  <i>Grubość warstwy min. 2 cm z transportem i wbudowaniem</i>  <i>krotność= 1,00</i></p>	12 101,00 m2
4	<p><i>KNR 2-311 1004-03-050</i>  <i>N: Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowej ulepszonej z bitumu</i>  <i>krotność= 1,00</i></p>	12 101,00 m2
5	<p><i>KNR 2-311 1004-07-050</i>  <i>N: Skropienie nawierzchni drogowych asfaltem</i>  <i>krotność= 1,00</i></p>	12 101,00 m2
6	<p><i>Orgbud 911 0102-01-050</i>  <i>Warstwa przeciwpękaniowa pod warstwy bitumiczne - geokompozyt z włukien szklanych powlekany warstwą polimeroasfaltu</i>  <i>Charakterystyka robót: Wyszczególnienie robót:</i>  1. Mechaniczne wyrównanie terenu przez ścięcie wypukłości, przemieszczenie urobku i zasypanie wgłębień.  2. Ostateczne ręczne wyprofilowanie plantowego terenu z zagęszczeniem powierzchni.  3. Ułożenie geokrat o powierzchni sekcji 16,12 m2.  4. Mocowanie geokrat za pomocą stalowych szpilek oraz klamer w kształcie litery U.  5. Wypełnienie komór krat kruszywem.  <i>krotność= 1,00</i></p>	12 101,00 m2
7	<p><i>KNR 2-311 0310-05-050</i>  <i>Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych gryswowych, asfaltowa AC11S (KR 1-2). Warstwa ścieralna o grubości po zagęszczeniu 3 cm</i>  <i>krotność= 1,00</i></p>	12 101,00 m2

8	<i>KNR 2-311 0310-06-050</i> <i>Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowa AC11S (KR 1-2)). Warstwa ścieralna o grubości po zagęszczeniu - zakażdy dalszy 1 cm</i> <i>krotność= 1,00</i>	<i>12 101,00 m2</i>
<b>3. Mijanki i zjazdy</b> <i>Kod CPV:</i>		
9	<i>KNR 2-311 0101-01-050</i> <i>Mechaniczne wykonywanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników. Głębokość 20 cm. Kategoria gruntu I-IV</i> <i>krotność= 1,00</i>	<i>1 831,00 m2</i>
10	<i>KNR 2-311 0103-04-050</i> <i>Mechaniczne profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni. Kategoria gruntu I-IV</i> <i>krotność= 1,00</i>	<i>1 831,00 m2</i>
11	<i>KNR 2-311 0114-05-050</i> <i>Podbudowy z kruszywa łamanego. Warstwa dolna. Grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm</i> <i>krotność= 1,00</i>	<i>1 831,00 m2</i>
<b>4. Pobocza</b> <i>Kod CPV:</i>		
12	<i>KNR 2-311 0102-01-050</i> <i>Wykonywanie koryt na poszerzeniach jezdni. Głębokość koryta 10 cm. Kategoria gruntu II-IV</i> <i>krotność= 0,01</i>	<i>4 642,00 m2</i>
13	<i>KNR 2-311 0101-01-050</i> <i>Mechaniczne wykonywanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników. Głębokość 20 cm. Kategoria gruntu I-IV</i> <i>krotność= 1,00</i>	<i>4 642,00 m2</i>
14	<i>KNR 2-311 0103-04-050</i> <i>Mechaniczne profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni. Kategoria gruntu I-IV</i> <i>krotność= 1,00</i>	<i>4 642,00 m2</i>
15	<i>KNR 2-311 0114-05-050</i> <i>Podbudowy z kruszywa łamanego. Warstwa dolna. Grubość warstwy po zagęszczeniu 10cm</i> <i>krotność= 1,00</i>	<i>4 642,00 m2</i>
<b>5. Odwodnienie</b> <i>Kod CPV:</i>		
16	<i>KNR 2-311 1004-01-050</i> <i>Oczyszczenie rowów</i> <i>krotność= 1,00</i>	<i>4 210,00 m2</i>
17	<i>KNKRB 01 0412-03-050</i> <i>Plantowanie skarp,dna rowów</i> <i>krotność= 1,00</i>	<i>8 842,00 m2</i>

### Spis działów

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1.	Prace przygotowawcze	1	2
2.	Jezdnia i skrzyżowania	3	8
3.	Mijanki i zjazdy	9	11
4.	Pobocza	12	15
5.	Odwodnienie	16	17